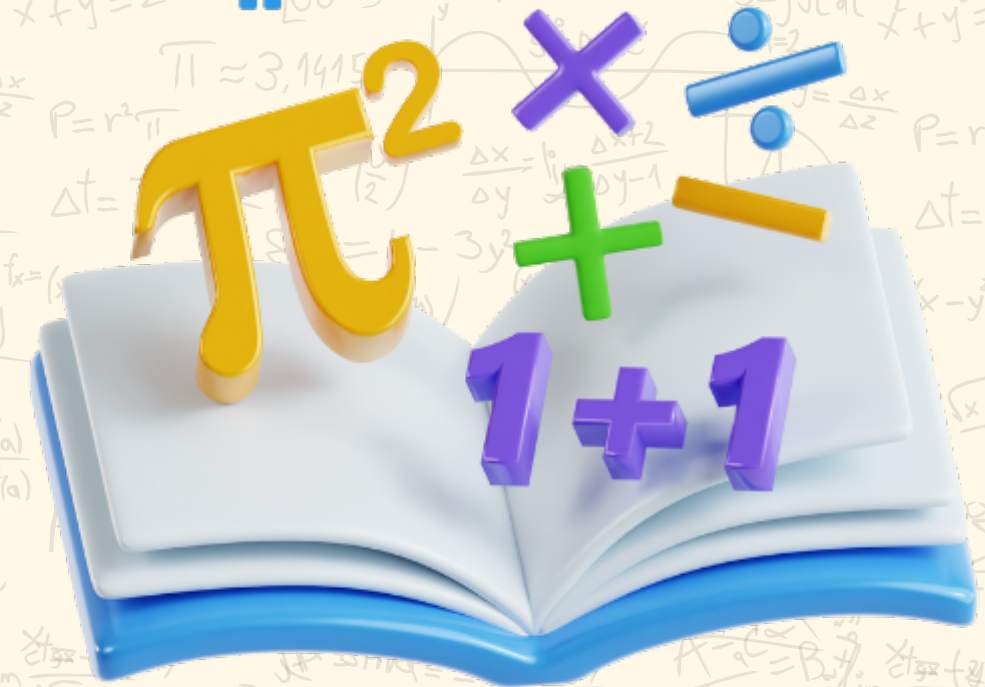


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

الملف الواحد والستون
{محلول}



0599037389

كم عدد المئات في العدد ١٠٠٥٨؟

د ١٠٠٥

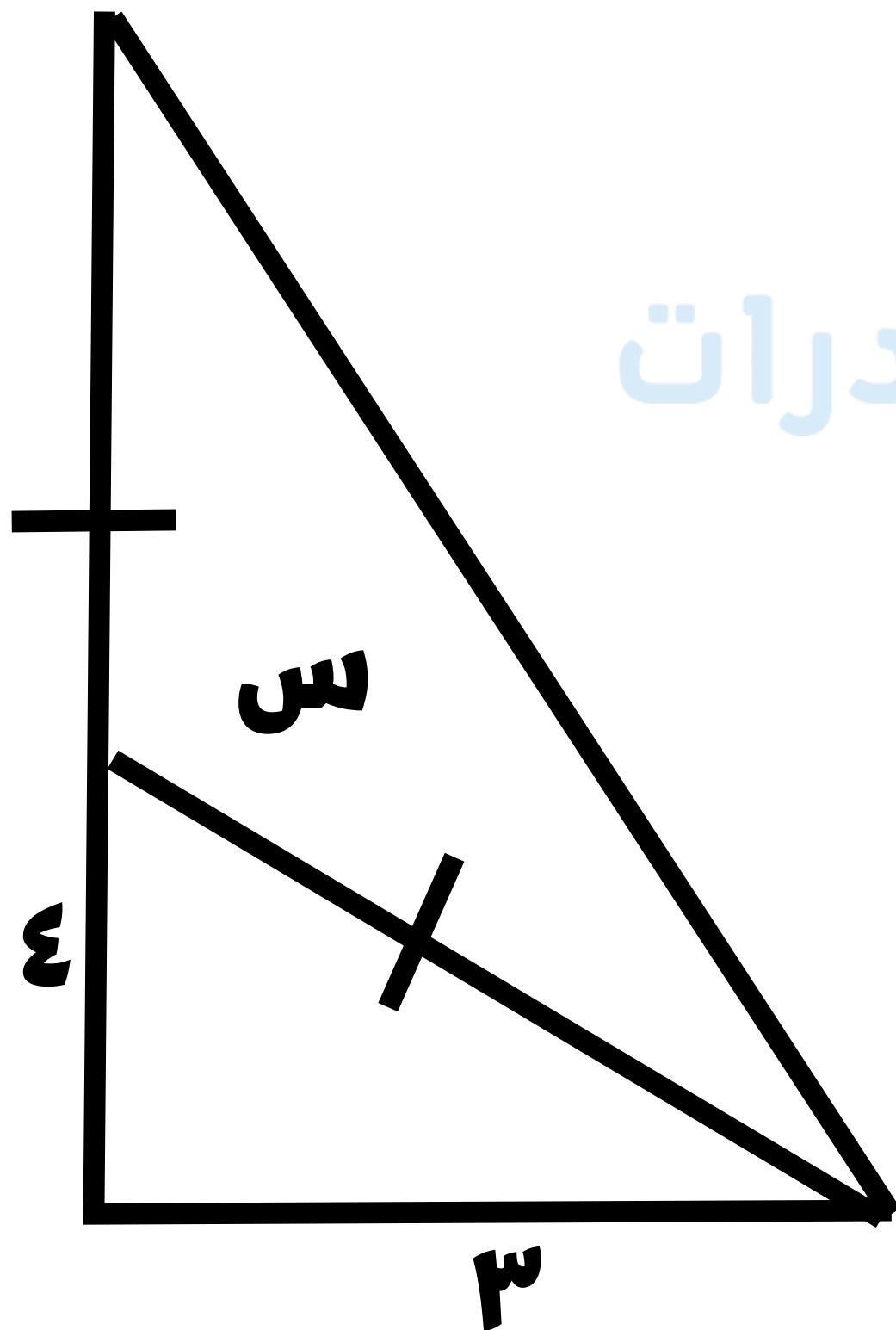
ج ١٠٠

ب ٨٥

أ ٥

0599037389

أوجد مساحة المنطقة س ؟



أ ٥

ب ٧,٥

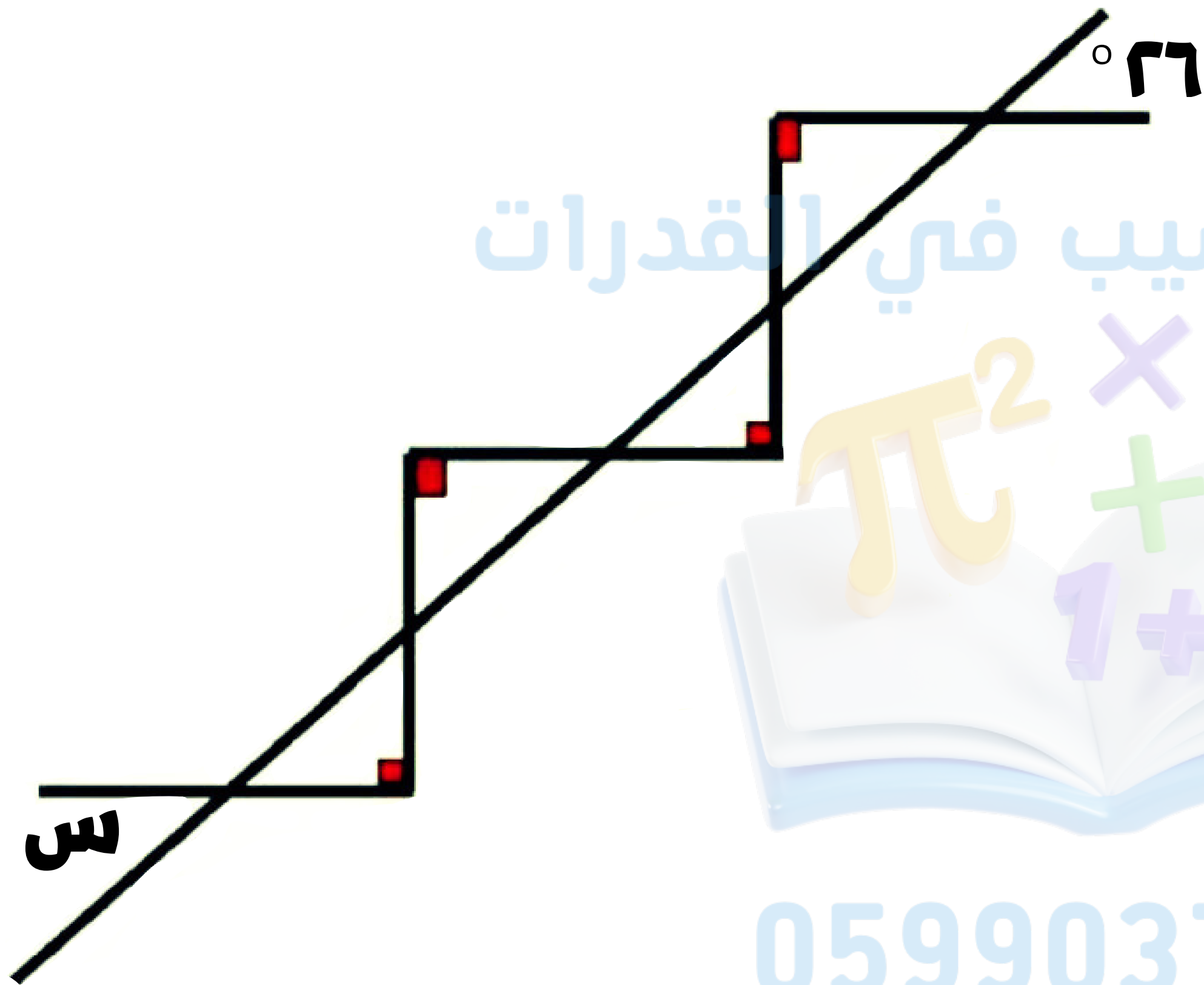
ج ٩

د ١٠,٥

0599037389

سؤال 3

أوجد قيمة s ؟



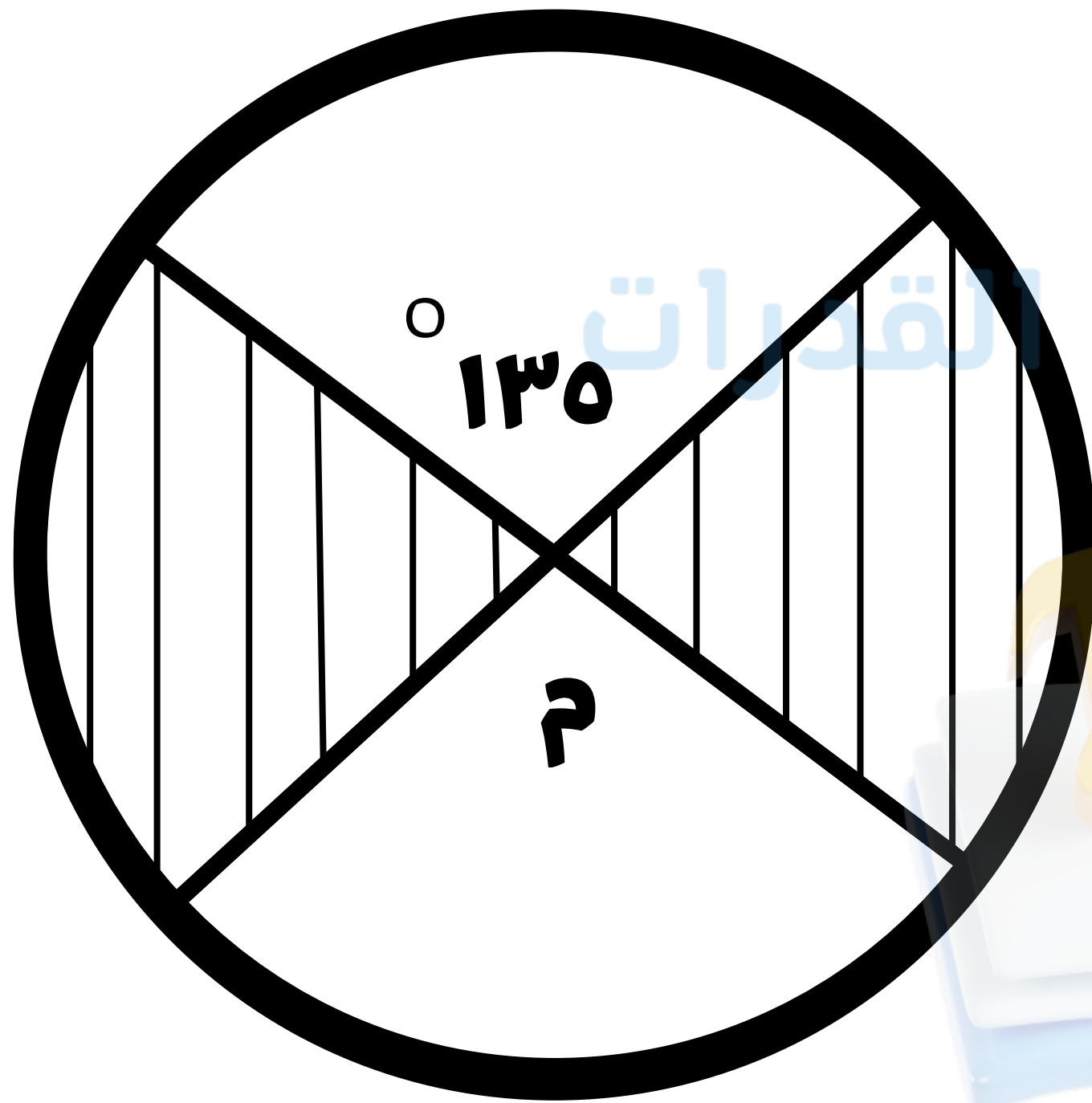
أ 26

ب 54

ج 64

د 74

0599037389



في الشكل التالي:
دائرة مركزها م، ونصف
قطرها ٤ سم، كم سنتيمترًا
مربعًا مساحة الجزء المظلل؟

أ ١٢ ط

ب ١٠ ط

ج ٦ ط

د ٤ ط

0599037389

إذا كان طول نصف قطر أسطوانة ١ سم وتخرجت ٢٢ سم،
قارن بين :

- القيمة الأولى : عدد لفات الأسطوانة - القيمة الثانية : ١١

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

0599037389

حديقة مستطيلة الشكل وطولها يساوي عرضها زائد ٥ ويراد
إحاطة الحديقة بزهور عرضها ٢م ومساحتها ١٠٠ م^٢ من كلا
الجانبيين، ما طول الحديقة؟

د ١٥

ج ١٤

ب ١٣

أ ١٢

0599037389

منزل سعره عام ٢٠٠٤ يساوي ٦٠٠٠٠٠ ريال وكل عام يقل سعره
 ٥٪ ويبيع المنزل بمبلغ ٥١٤٤٢٥ ريال، ما العام الذي يبيع فيه
 المنزل ؟

٢٠٠٨ د

٢٠٠٧ ج

٢٠٠٦ ب

٢٠٠٥ أ

0599037389

إذا كان (س - ١) $= 27^3$ ، أوجد قيمة س؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0599037389

إذا كان $\frac{4}{5}$ س = ١٢ ، أوجد قيمة س ؟

أ ١٢

ب ١٣

ج ١٥

د ١٧

0599037389

قارن بين :

$$\frac{(9999)^2}{10000}$$

- القيمة الثانية :

- القيمة الأولى : 10000



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان قطعة جليد حجمها ٣٥,٦ وبعد ثانية تذوب ويصبح حجمها ٣٥,٤ ، كم يصبح حجمها بعد ٨ ثواني ؟

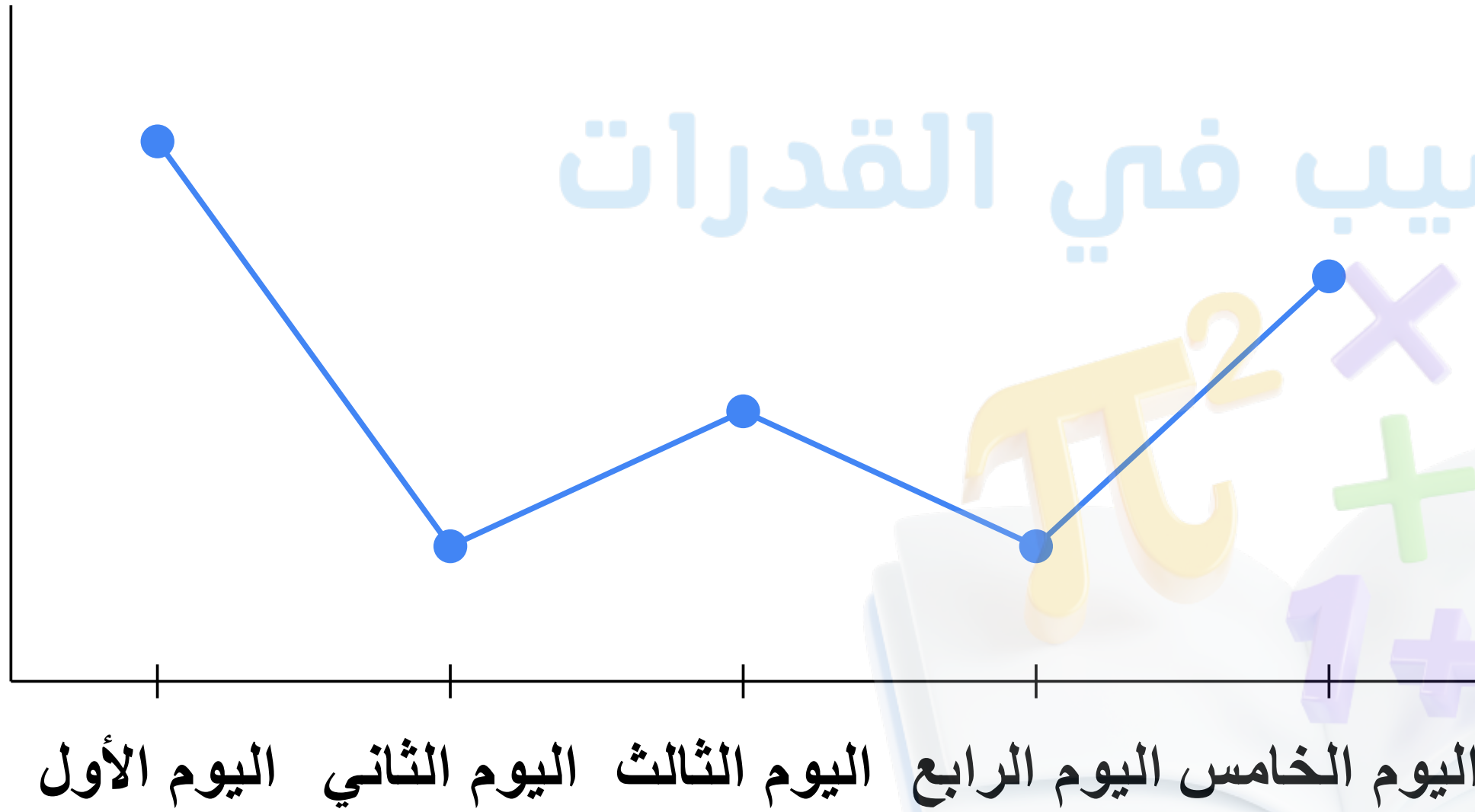
د ٣٥,٢

ج ٣٥

ب ٣٤

أ ٣٣,٨

0599037389



ما اليوم الأعلى من حيث الإنتاج ؟

أ الأول

ب الثاني

ج الثالث

د الرابع

0599037389

لدينا خيط قُسم إلى قسمين متساويين، وصُنع منهما مربعين
مجموع مساحتيهما ٢٠٠ سم^٢، ما طول الخيط؟

١٠٠ د

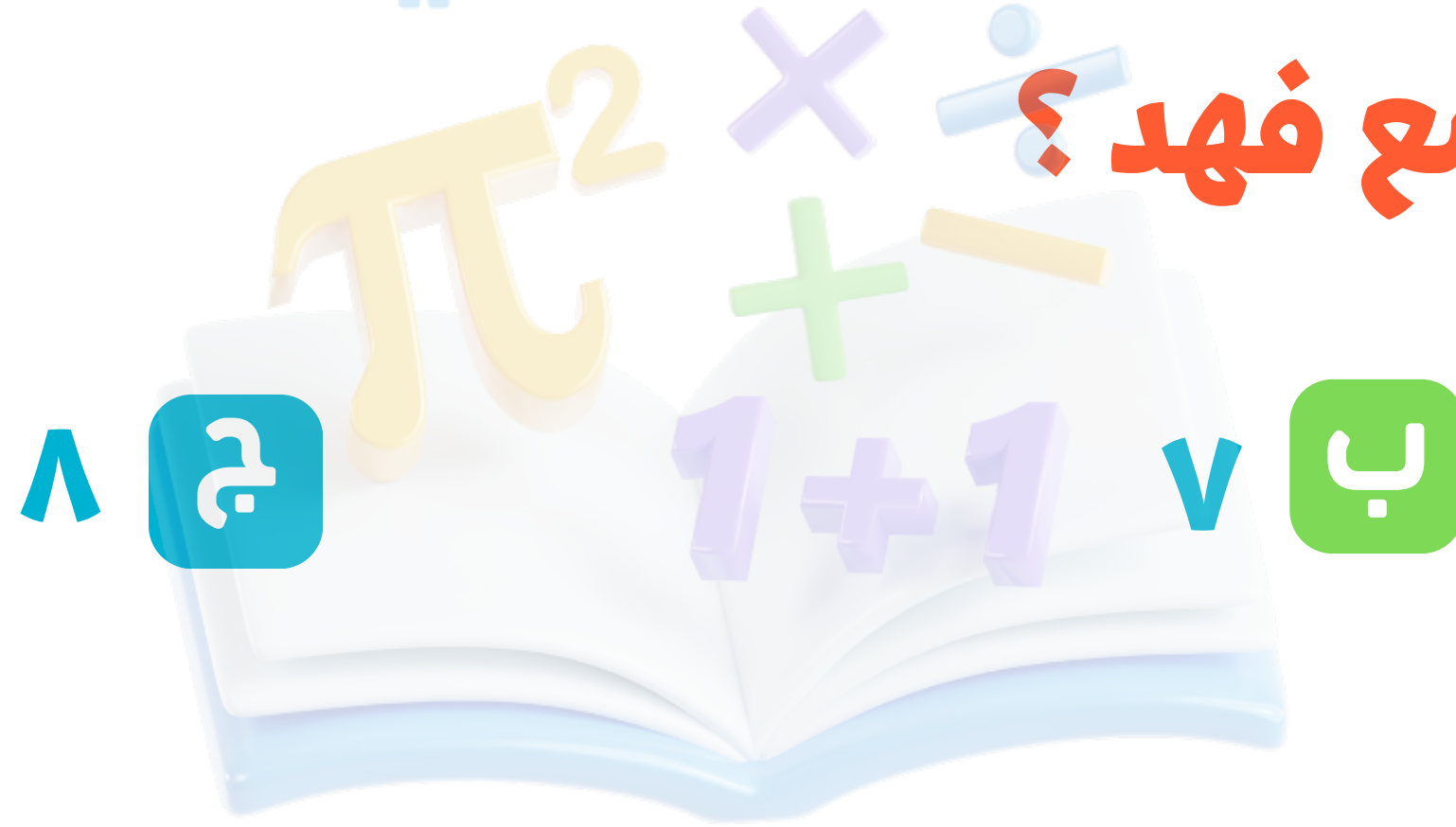
٨٠ ج

٤٠ ب

٢٠ أ

0599037389

إذا كان مع فيصل وفهد ١٦ ريال وفيصل يزيد عن فهد بريالين،
كم المبلغ الذي مع فهد؟



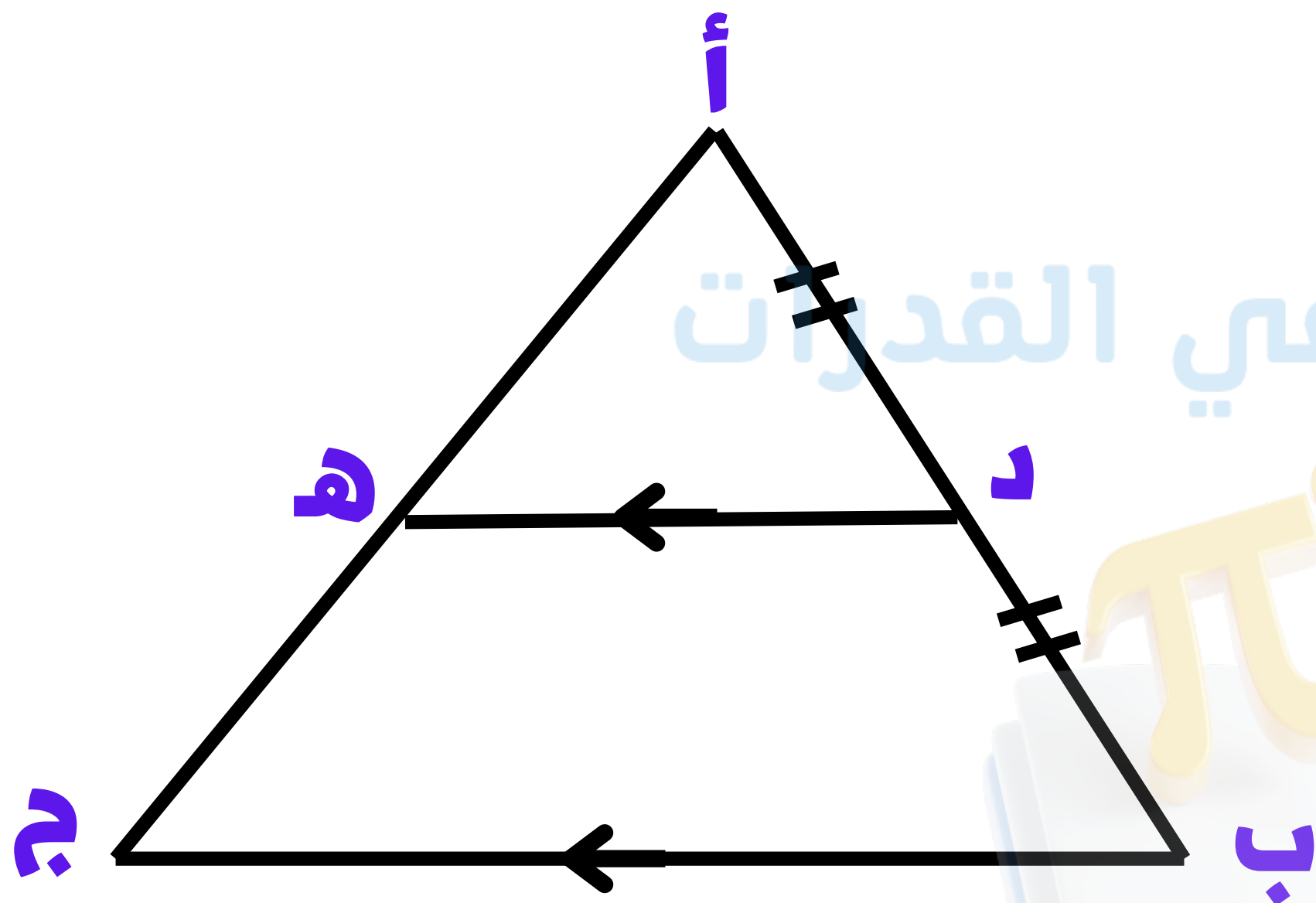
د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦

0599037389



إذا كان مساحة $\triangle أ د هـ = ١٠$ ،

ما مساحة $\triangle أ ب ج$ ؟

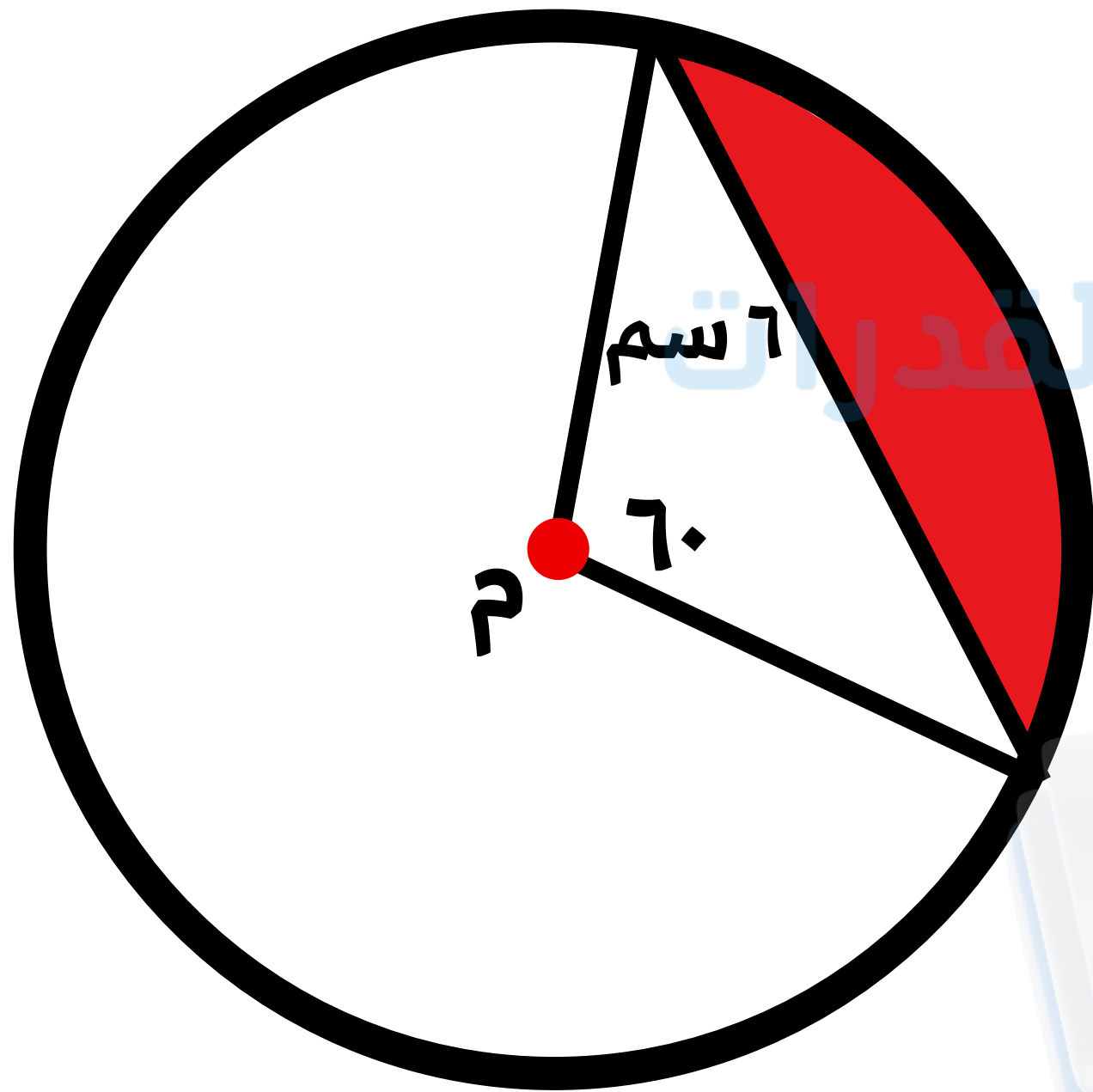
أ ١٠

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠

0599037389



أوجد مساحة الجزء المظلل؟

ب $\sqrt[3]{6} - \pi$

أ $\sqrt[3]{9} - \pi$

د $\pi - \sqrt[3]{6}$

ج $\pi - \sqrt[3]{9}$

0599037389

إذا كان s ، s أعداد صحيحة موجبة، $s \neq ص$ ، إذا كان
 $s = ص$ ، ما أوجد قيمة $s + ص$ ؟

د ٩

ج ٨

ب ٧

أ ٦

0599037389

أوجد قيمة

محمود حسيب في القدرات

نصف الثلث + ثلث الربع + ربع الخمس ؟

$$\frac{1}{38} \quad \text{أ}$$

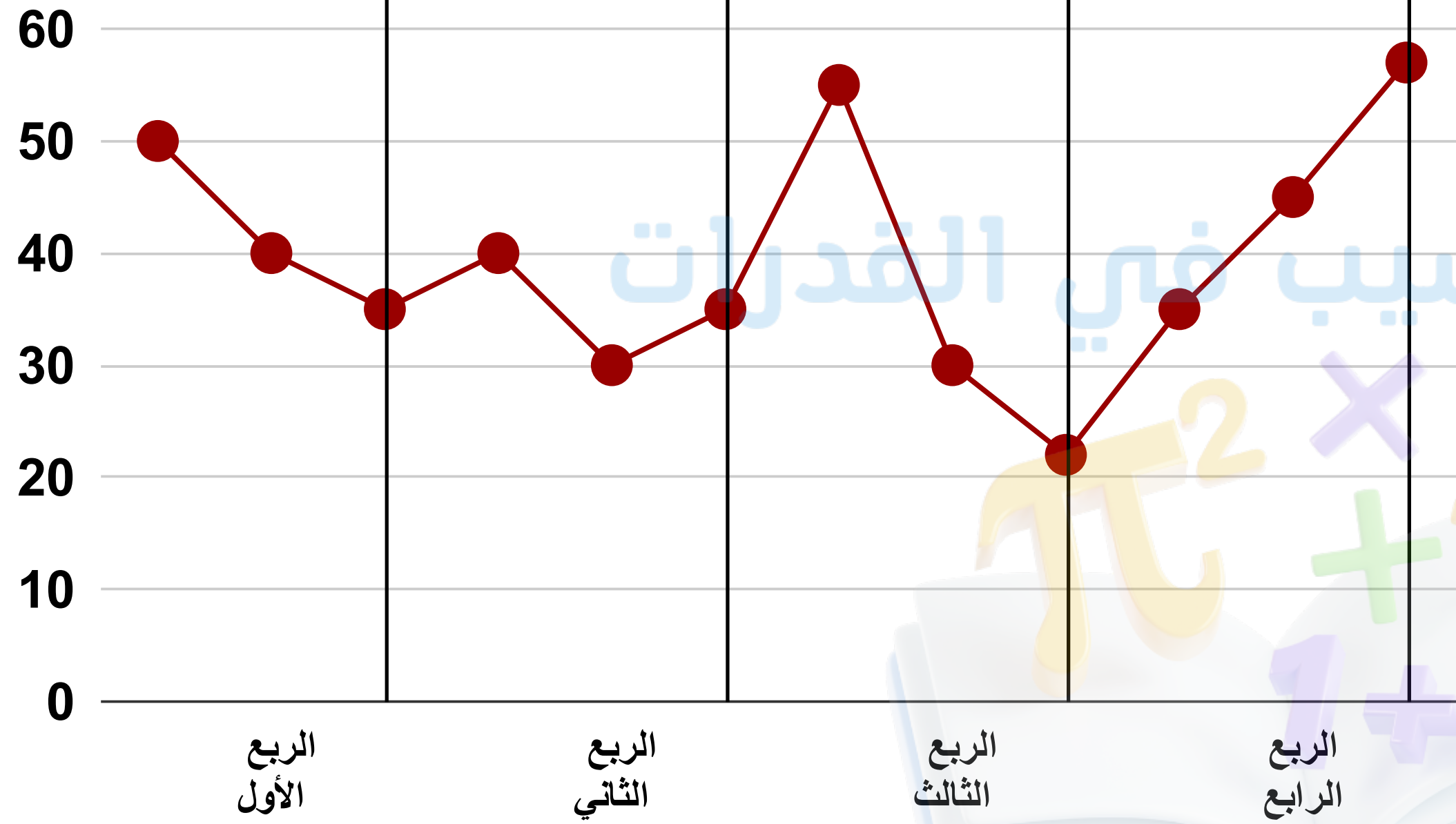
$$\frac{3}{10} \quad \text{ب}$$

$$\frac{3}{38} \quad \text{ج}$$

$$\frac{5}{10} \quad \text{د}$$

0599037389

ما متوسط في الربع الثاني ؟



ب

٣٥

أ

٣٠

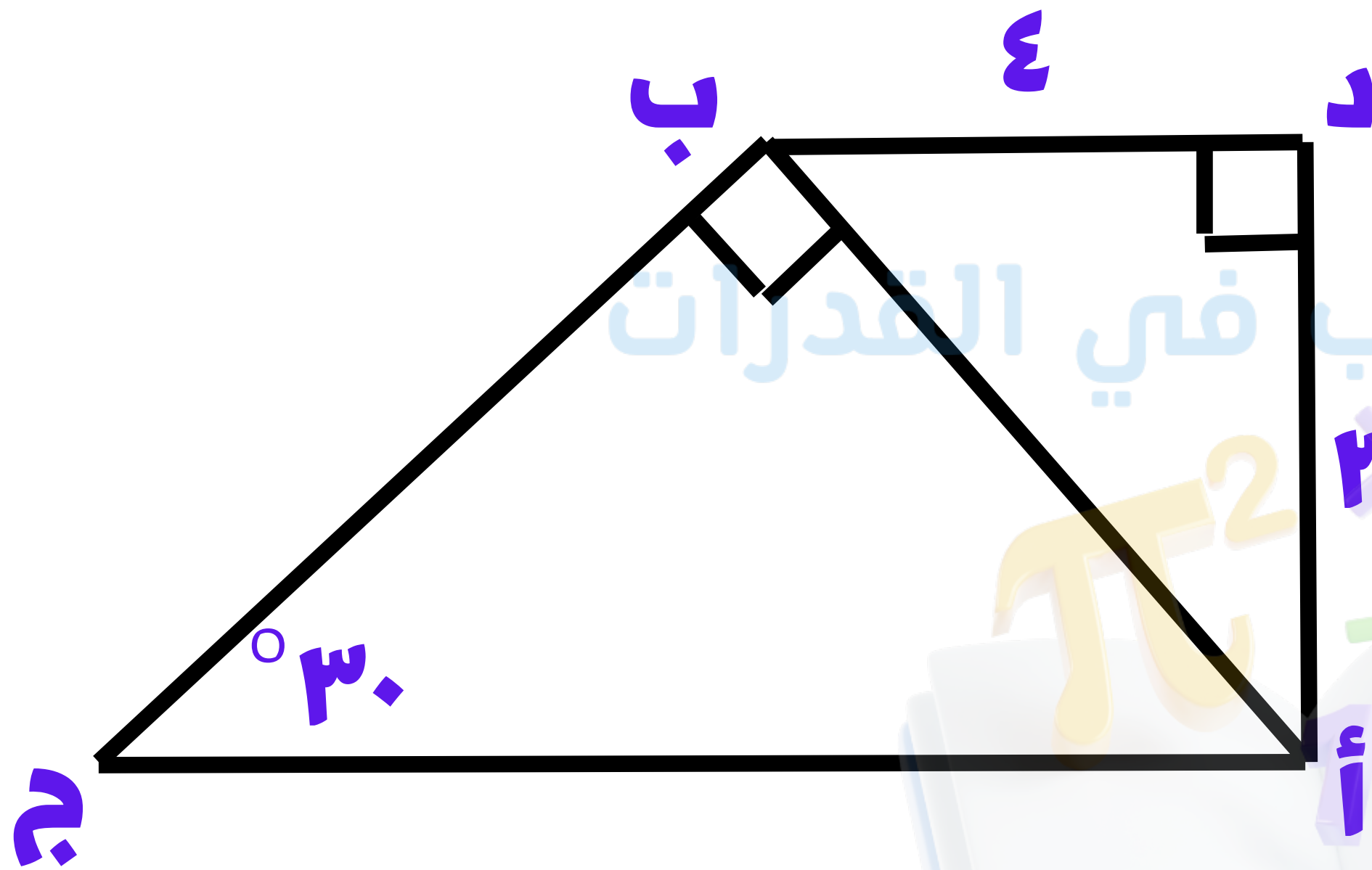
د

٤٥

ج

٤٠

0599037389



في الشكل المجاور
أوجد طول $\overline{AD}$ ؟

أ ٦

ب ٨

ج ١٠

د ١٢

إذا كان $s^n \times s^n \times s^n = s^8$ ، أوجد قيمة n ؟



0599037389

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

قارن بين

- القيمة الأولى : س

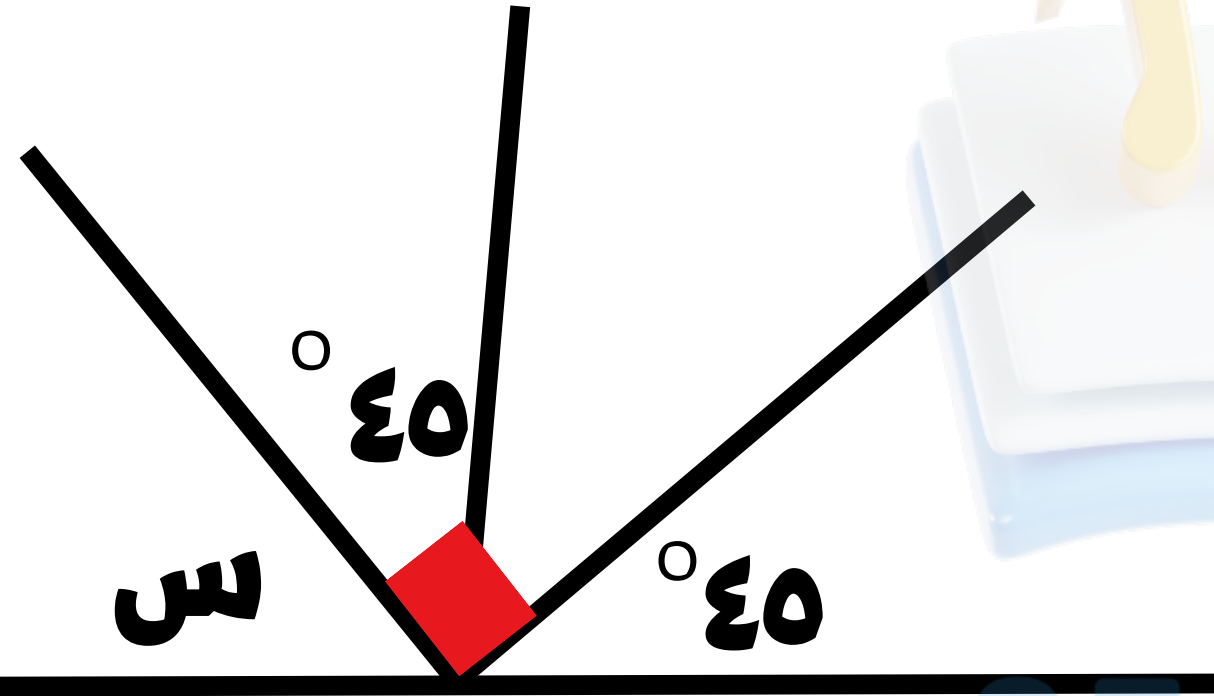
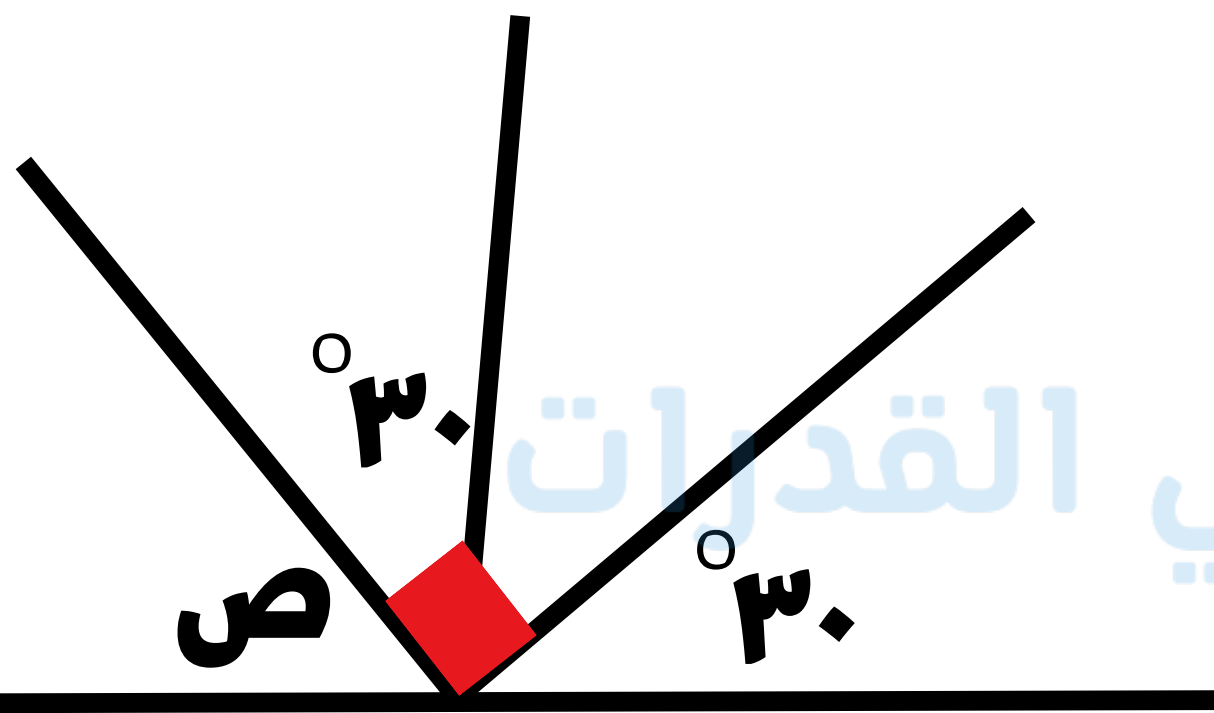
- القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



إذا كان صفر < س < ص ، قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{ص}{س}$ - القيمة الثانية : $\frac{ص}{ص}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترى شخص عدد من اللوحات بمبلغ ٤٠٠٠ ريال وصرف على
طلاب اللوحة الواحدة ٢٠ ريال، وباع اللوحات بمبلغ ٧٢٠٠ ريال
بمكسب ٢٠ ريال لكل لوحة، ما عدد اللوحات ؟

د ١٢٠

ج ١٠٠

ب ٨٠

أ ٦٠

0599037389

ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{16}{3}$ ؟

د $\frac{16}{3}$

ج $\frac{16}{3}$

ج

ب $\frac{4}{3}$

أ $\frac{3}{16}$

0599037389